



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**06.03.2013 Patentblatt 2013/10**

(51) Int Cl.:  
**E05D 15/526** <sup>(2006.01)</sup> **E05B 63/18** <sup>(2006.01)</sup>  
**E05C 9/06** <sup>(2006.01)</sup>

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**01.10.2008 Patentblatt 2008/40**

(21) Anmeldenummer: **08151929.0**

(22) Anmeldetag: **26.02.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA MK RS**

(71) Anmelder: **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**  
**48291 Telgte (DE)**

(72) Erfinder:  
• **Homann, Frank**  
**48565, Steinfurt (DE)**  
• **Conrady, Markus**  
**59320, Ennigerloh (DE)**

(30) Priorität: **27.03.2007 DE 102007000178**

(54) **Schaltsperr**

(57) Eine Schaltsperr (10) ist an einem Treibstangenbeschlag (3) eines Flügelrahmens (2) eines Dreh-Kipp-Fensters angebracht und weist einen von einer Auslenkvorrichtung (20) in Richtung eines Blendrahmens (1) vorgespannten Schwenkhebel (13) auf, der drehfest mit einem Sperrelement (19) verbunden ist, welches in eine Ausnehmung einer Treibstange (6) des Treibstangenbeschlags (3) eingreift. Bei nicht im Blendrahmen (1) liegenden Flügelrahmen (2) blockiert das zusammen mit dem Schwenkhebel (13) in eine verschwenkte Stellung vorgespannte Sperrelement (19) eine Bewegung der Treibstange (6). Bei im Blendrahmen (1) liegenden Flügelrahmen (2) wirkt ein beweglich am Schwenkhebel (13) angebrachter Taster (16) mit dem Blendrahmen (1) zusammen und drückt den Schwenkhebel (13) entgegen einer Vorspannkraft zurück in eine nicht verschwenkte Stellung, so dass das Sperrelement (19) die Treibstange (6) freigibt. Je nach Bedarf können die Auslenkvorrichtung (20) und der Taster (16) werkzeuglos an die Einbausituation des Fensters angepasst werden. Damit ist die Schaltsperr (10) für links- und rechtsangeschlagene Fenster nutzbar.

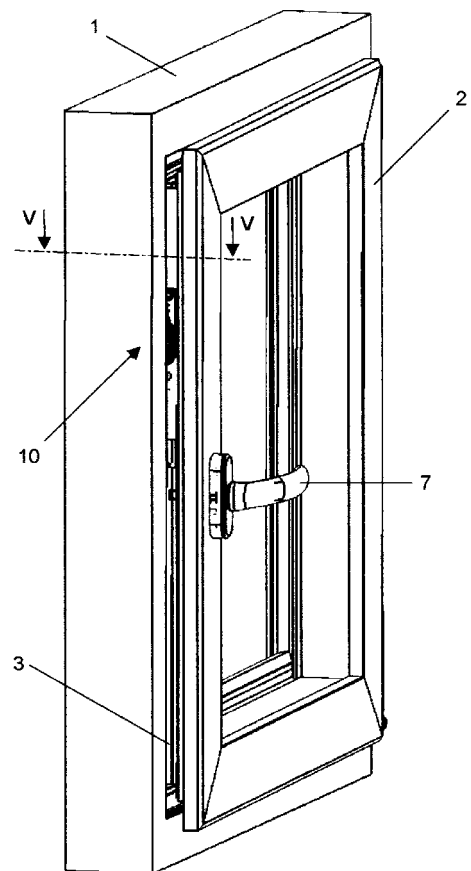


Fig. 1



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 08 15 1929

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                    | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile                                                             | Betrifft Anspruch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)          |
| A,D                                                                                                                                                                                                                                          | DE 195 11 929 C1 (WEIDTMANN WILHELM KG [DE]) 23. Mai 1996 (1996-05-23)<br>* das ganze Dokument *                                                | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | INV.<br>E05D15/526<br>E05B63/18<br>E05C9/06 |
| A                                                                                                                                                                                                                                            | DE 298 15 095 U1 (ROTO FRANK AG [DE]) 22. Oktober 1998 (1998-10-22)<br>* Seite 6, Absatz 4 *<br>* Seite 12, Absatz 3 *<br>* Abbildungen 1,3,4 * | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |
| A                                                                                                                                                                                                                                            | DE 198 15 967 A1 (ROTO FRANK AG [DE]) 14. Oktober 1999 (1999-10-14)<br>* das ganze Dokument *                                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)             |
|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | E05D<br>E05C<br>E05B                        |
| Recherchenort                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                 | Abschlußdatum der Recherche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Prüfer                                      |
| Den Haag                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 | 22. Januar 2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Bitton, Alexandre                           |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                 | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument<br>.....<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |                                             |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : mündliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |

 1  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 08 15 1929

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

22-01-2013

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patendokument |    | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie | Datum der<br>Veröffentlichung |
|---------------------------------------------------|----|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| DE 19511929                                       | C1 | 23-05-1996                    | DE 19511929 C1                    | 23-05-1996                    |
|                                                   |    |                               | EP 0735223 A1                     | 02-10-1996                    |
|                                                   |    |                               | PL 313575 A1                      | 14-10-1996                    |
| -----                                             |    |                               |                                   |                               |
| DE 29815095                                       | U1 | 22-10-1998                    | KEINE                             |                               |
| -----                                             |    |                               |                                   |                               |
| DE 19815967                                       | A1 | 14-10-1999                    | KEINE                             |                               |
| -----                                             |    |                               |                                   |                               |

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82